



## Kindermann Deckenlifte

Mit einem Deckenlift lässt sich Ihr Projektor im Hohlraum hinter einer abgehängten Decke Ihres Konferenzraumes einbauen.

Auf Knopfdruck fährt dieser aus der Decke und ist einsatzbereit.

Im eingefahrenen Zustand ist der Projektor unsichtbar hinter der Deckenverkleidung verborgen und so auch vor Diebstahl geschützt.

Die Projektions- sowie die Einfahrposition werden einmalig bei der Montage des Lifts per Programmierereinheit bestimmt und sind dann fest gespeichert. Eine Sicherheitsschaltung stoppt den Lift beim Auffahren auf ein Hindernis in Abwärtsrichtung.

Die Bedienung ist kann über einen Wandschalter, eine Fernbedienung oder eine Mediensteuerung erfolgen, aber auch die Anbindung an ein Gebäudebussystem ist möglich.

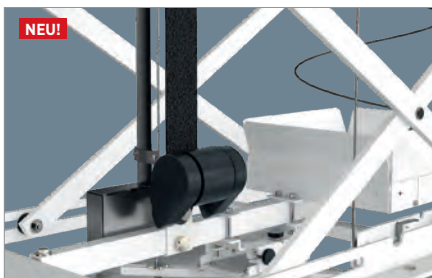
### Bei der GS Prüfung wurden folgende Punkte berücksichtigt:

- Mechanische Belastbarkeit:  
Dauertest über 10000 Zyklen  
(mit der doppelten Maximallast)
- Elektrische Sicherheit
- Mechanische Sicherheit
- Gefährdungsanalyse
- Dokumentation



Qualität  
made  
in  
Germany  
by Kindermann

## Features und Neuheiten



- Ein Sicherheitsgurt als zusätzliche Absturz-sicherung und ein Notenschalter ist bei den Deckenliften der DGUV Reihe serienmäßig vorinstalliert.



- Als zusätzliches Sicherheitsfeature haben wir den Lift mit einer Schaltung ausgestattet, die den Lift beim Ausfahren auf ein Hindernis, sofort automatisch stoppt.



- Die Deckenlifte der Pro Serie haben eine Kabelspirale zur schonenden und knick-freien Kabelführung, die wir auf Wunsch gerne ab Werk zubestücken.



- Mit der SMI auf RS232 Schnittstelle kann der Deckenlift Pro 250 / 350 und Pro DGUV bis zu 4 unterschiedliche Positionen anfahren, z. B. eine zusätzliche Serviceposition.



- Die Einstellung der individuellen Ein- und Ausfahrposition erfolgt über eine Programmierereinheit, die bei der Installation temporär an die Netzzuleitung angeschlossen wird. Umständlich Verrenkungen in der Zwischen-decke sind damit Vergangenheit.



- **Deckenabschluss:**  
Der Ausschnitt der Zwischendecke kann eingelegt werden.

**NEU!**

## Deckenlift Pro 120 / Pro 250 / Pro 350 DGUV

Professionelle Deckenlifte für die Installation in Veranstaltungsstätten

- Hochwertige und stabile Ausführung für große, schwere Projektoren mit einem Gewicht von bis zu 50 kg
- Vorbereitet für die Prüfung gemäß DGUV/DIN56950-2
- Mit zusätzlichem Sicherheitsgurt für maximale Sicherheit ausgestattet
- **Zwei Montagemöglichkeiten:**
  - Projektorenspinne mit Feinjustage für Projektoren (bis 30 kg)
  - Stellfläche für Hochleistungsprojektoren (max. 50 kg)
- Maximale Hubhöhe: 350 cm
- Die integrierte Sicherheitsschaltung stoppt den Lift beim Auffahren auf ein Hindernis in Abwärtsrichtung
- Kabelspirale zur sicheren und zuverlässigen Kabelführung (Nutzen Sie unseren Montageservice für die Montage der Kabel ab Werk)
- Wartungsfreier SMI-Antrieb für bis 4 Haltepositionen
- Installationsfreundlich



**Qualität  
made  
in  
Germany**  
by Kindermann

### Hinweis!

- Benötigtes Zubehör: Programmierereinheit, Deckenabschlussplatte
- Zubehör zur Steuerung finden Sie auf Seite 108
- Maßskizzen finden Sie unter [shop.kindermann.de](http://shop.kindermann.de)












### Vorbereitet zur Abnahme nach DGUV

- Erfüllt die sicherheitstechnischen Anforderungen an maschinentechnische Einrichtungen gemäß DIN56950-2, wie sie in Veranstaltungsstätten, z. B. in Theatern, Mehrzweck- und Messehallen oder Hörsälen gelten.

### Technische Daten - Deckenlift Pro DGUV

	Deckenlift Pro 120 DGUV	Deckenlift Pro 250 DGUV	Deckenlift Pro 350 DGUV
Artikel-Nr. mit GS	7465 000 300	7465 000 303	7465 000 305
Ausfahrbarer Hub	bis 120 cm	bis 250 cm	bis 350 cm
Einbauhöhe mit Spinne	23 cm + Projektorhöhe + Abschlussplatte	29 cm + Projektorhöhe + Abschlussplatte	35 cm + Projektorhöhe + Abschlussplatte
Einbauhöhe mit Stellfläche	24 cm + Projektorhöhe	30 cm + Projektorhöhe	36 cm + Projektorhöhe
Projektorgewicht/-befestigung	≤ 30 kg hängend an der Feinjustagespinne max. 50 kg stehend, Befestigung über Gewindebuchsen im Gehäuseboden an 2 verschiebbaren Stellflächen		
Haltepositionen	4		
Gewicht des Lifts	25 kg	34 kg	38 kg
Max. Installationsraum	57 x 71,5 x 33 cm (B x L x H)		
Empfohlene max. Projektorgröße	46 x 65 x 28 bzw. 33 cm in Verbindung mit der Stellfläche (B x L x H)		
Max. Projektorgewicht	Spinne: max. 30 kg, Stellfläche: max. 50 kg		
Stromversorgung	230 V- / 50 Hz		
Leistungsaufnahme	330 W		
Anschlussleitung	5-polig (Auf/Ab/L/N/PE) für SMI-Antrieb		
Programmierereinheit (Zubehör)	7466 000 106		
Platzbedarf/Rohdecke	70 x 49 cm		
Deckenausschnitt	75 x 60 cm		
Deckenabschluss	Optional 7465 000 321 bzw. 7465 000 322		
Farbe	Pulverbeschichtet, weiß, RAL 9003		
Länge des Signalkabels im Lift	ca. 6 m	ca. 9 m	ca. 11 m

## Zubehör für Deckenlift

Abbildung	Artikel	Beschreibung	Artikel-Nr.
	Programmierungseinheit für Deckenlift Compact <sup>2</sup> und Deckenlift Pro 120	Zur Programmierung der oberen und unteren Halteposition <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit 4-adriger Anschlussleitung zum Rohrmotor und Schukostecker für den Netzanschluss</li> </ul>	7466 000 100
	Programmierungseinheit für Deckenlift Pro 250 / 350 und Deckenlift Pro DGUV 120 / 250 / 350	Zur Programmierung der oberen und unteren Halteposition <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit 5-adriger Anschlussleitung zum Rohrmotor und Schukostecker für den Netzanschluss</li> </ul>	7466 000 106
	Programmier- und Steuereinheit für zwei zusätzliche Haltepositionen	Mit der Schnittstelle kann der Deckenlift Pro 250 / 350 und Pro DGUV bis zu 4 unterschiedliche Positionen anfahren, z. B. eine zusätzliche Serviceposition. <b>Die Steuereinheit besteht aus:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>SMI-Interface mit Netzteil 24 VDC</li> <li>RS232 Verbindungskabel</li> </ul>	7465 000 121
	Deckenabschlussplatte mit T-Profilrahmen für Deckenlift Compact <sup>2</sup>	Für den unauffälligen Einbau in die Zwischendecke <ul style="list-style-type: none"> <li>Nimmt den Ausschnitt aus der Deckenplatte auf</li> <li>Maximale Stärke der Deckenplatte: 19 mm</li> <li>Pulverbeschichtet, weiß (RAL 9003)</li> <li>Außenabmessungen: 627 x 627 mm</li> <li>Deckenausschnitt min. 595 x 595 mm</li> </ul>	7466 000 152
	Deckenabschlussplatte Standard für Deckenlift Compact <sup>2</sup>	Metallplatte zur Abdeckung des Deckenausschnittes <ul style="list-style-type: none"> <li>Außenabmessungen: 640 x 640 mm</li> <li>Pulverbeschichtet, weiß (RAL 9003)</li> </ul>	7466 000 153
	Kugelgelenk mit langen Spinnenbeinen für Deckenlift Compact <sup>2</sup>	Zur Montage großer Projektoren <ul style="list-style-type: none"> <li>Beispielsweise Panasonic EX/EW/EZ/DZ Serie, Sony FH Serie (ab FHZ58), Optoma ProScene Serie, Epson EB-G Serie, etc.</li> <li>Maximaler Diagonalabstand der Befestigungspunkte: 493 mm</li> </ul>	7466 000 012
	Sicherheitsschalter für Deckenlift Compact <sup>2</sup>	Mechanischer Schalter 230 V-, 10 A, <ul style="list-style-type: none"> <li>z. B. für Stromabschaltung des Projektors bei eingefahrenem Deckenlift bzw. Statussensor für Mediensteuerung, Endstellung einstellbar, wird am Deckenlift montiert</li> </ul>	7466 000 016
	Spinne mit Feinjustagegelenk für Deckenlift Pro DGUV	Hochwertige Projektorenhalterung mit Feinjustage in 3-Achsen: drehen $\pm 5^\circ$ , kippen $\pm 4^\circ$ , neigen $\pm 5^\circ$ <ul style="list-style-type: none"> <li>Extra lange Spinnenbeine, Diagonalabstand 200 bis 592 mm</li> <li>Max. 30 kg Tragkraft</li> <li>Passende Abschlussplatte: 7465 000 321</li> </ul>	7465 000 320
	Deckenabschlussplatte mit T-Profil-Rahmen für Kindermann Deckenlift Pro und Pro DGUV	Für den unauffälligen Einbau in die Zwischendecke <ul style="list-style-type: none"> <li>Nimmt den Ausschnitt aus der Zwischendecke auf</li> <li>Maximale Stärke der Deckenplatte: 19 mm</li> <li>Pulverbeschichtet, weiß (RAL 9003)</li> <li>Außenabmessungen: 776 x 627 mm</li> <li>Deckenausschnitt: 750 x 600 mm + 5 mm</li> </ul>	7465 000 321
	Stellfläche für Installationsprojektoren mit T-Profil-Rahmen für den Kindermann Deckenlift Pro DGUV	Die Projektoren werden stehend installiert auf zwei verschiebbaren Stellflächen mit Langlöchern gesichert <ul style="list-style-type: none"> <li>Nimmt den Ausschnitt aus der Zwischendecke auf</li> <li>Maximale Stärke der Deckenplatte: 19 mm</li> <li>Max. 50 kg Tragkraft</li> <li>Pulverbeschichtet, weiß (RAL 9003)</li> <li>Außenabmessungen: 776 x 627 mm</li> <li>Deckenausschnitt: 750 x 600 mm + 5 mm</li> </ul>	7465 000 322
	Gewindestangenset	Mit Versteifungswinkel, zur abgehängten Montage des Deckenlifts an der Geschossdecke Lieferumfang: 4 Gewindestangen M8, Länge 100 cm, 2 Versteifungswinkel, weiß (RAL 9003)	7466 000 019